TECHNISCHE DOKUMENTATION

ZUR

1050 TURBO - II

1050 Turbo II / Version 3.5 © 1986 - Bernhard Engl

Aus den original Unterlagen erstellt von Bernhard Pahl im März 2004

Hinweis:
Diese Dokumentation ist eine Wiedergabe der originalen Zeichnungen von Bernhard Engl. Es wurde soweit möglich die Form der Zeichnungen beibehalten und nur teilweise Ergänzungen vorgenommen. Deshalb gilt das folgende für den Autor gesagte genau so auch für meine Person (Bernhard Pahl).

Alle Angaben ohne Gewähr für Funktion und Richtigkeit. Benutzung erfolgt auf eigene Gefahr. Jede Haftung des Autors ist ausgeschlossen.

Eine kurze Beschreibung:

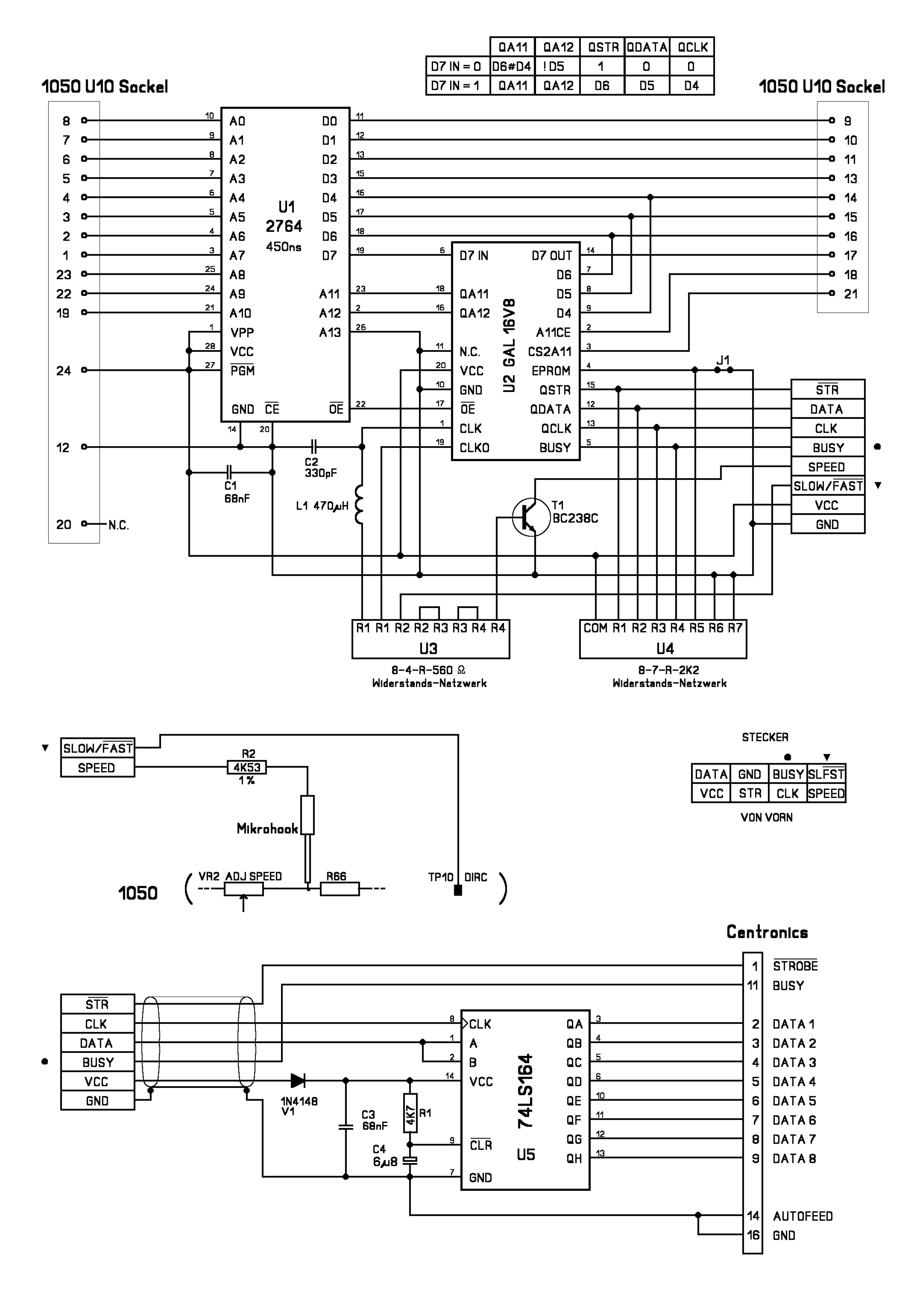
Die **1050 TURBO II** stellt für die Atari 1050 Diskettenstation echte Double-Density und eine enorme Beschleunigung der Datenübertragungsrate bereit.

Die **1050 TURBO II** kann kopiergeschützte Disketten lesen, analysieren und auch herstellen. Sogar eine Drehzahlumschaltung des Diskettenlaufwerks ist möglich.

Die **1050 TURBO II** hat nicht zuletzt auch noch ein Drucker-Interface mit einer Centronics-Schnittstelle.

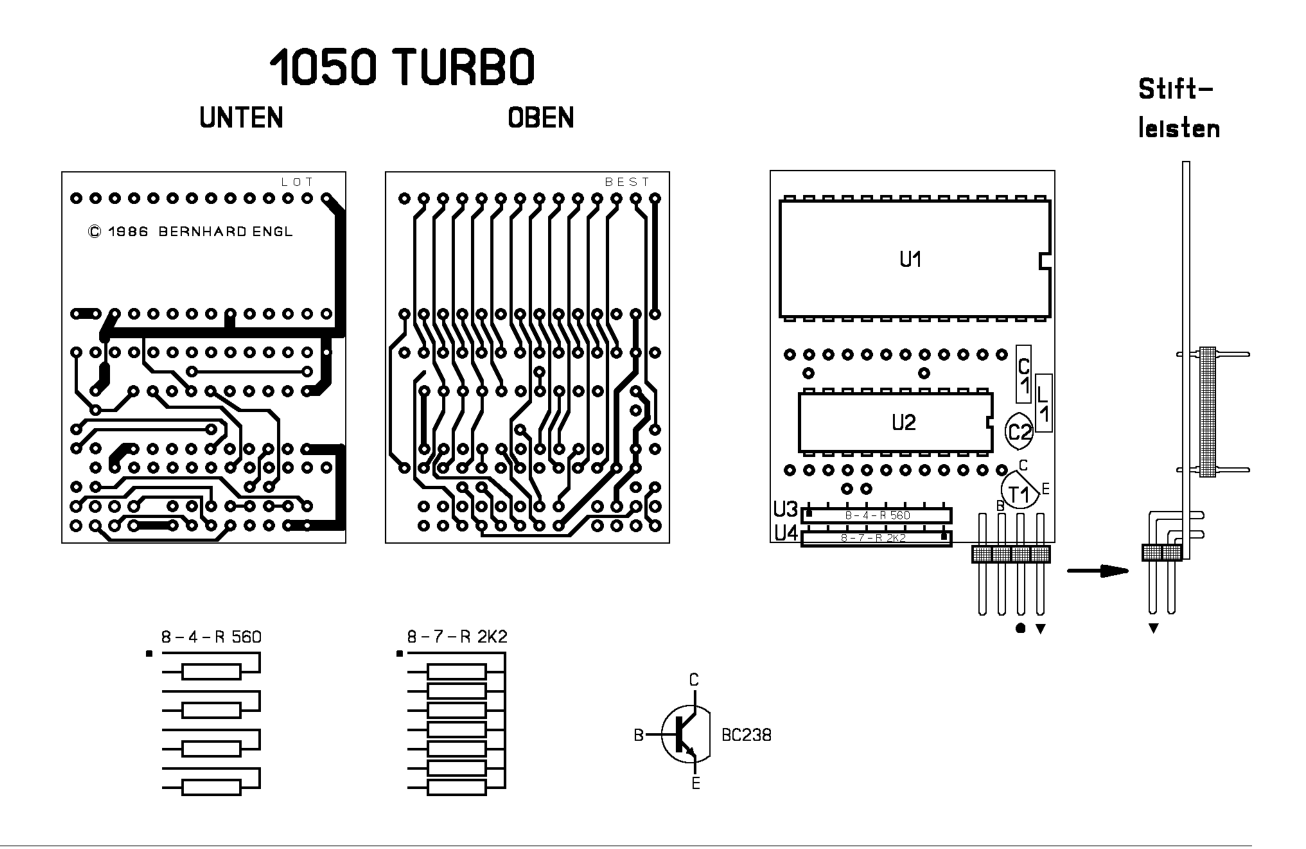
Aus dem Handbuch: „ ...ist diese Droge für jeden Speed- und Powerfreak ... erhältlich. 1050 Turbo ist das leistungsfähigste, perfekteste und billigste Allround-Erweiterungsmodul, das es für den Atari je gab. Niemand muß jetzt mehr einen halben Riesen hinlegen, damit ihm das Computern mit dem Atari so richtig Spaß machen kann."

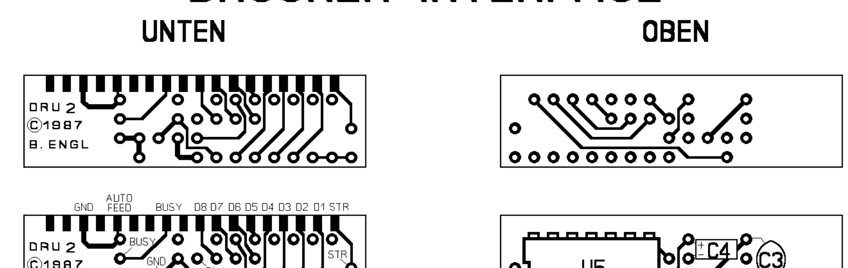
1050 TURBO II MIT RPM UMSCHALTUNG UND DRUCKERINTERFACE

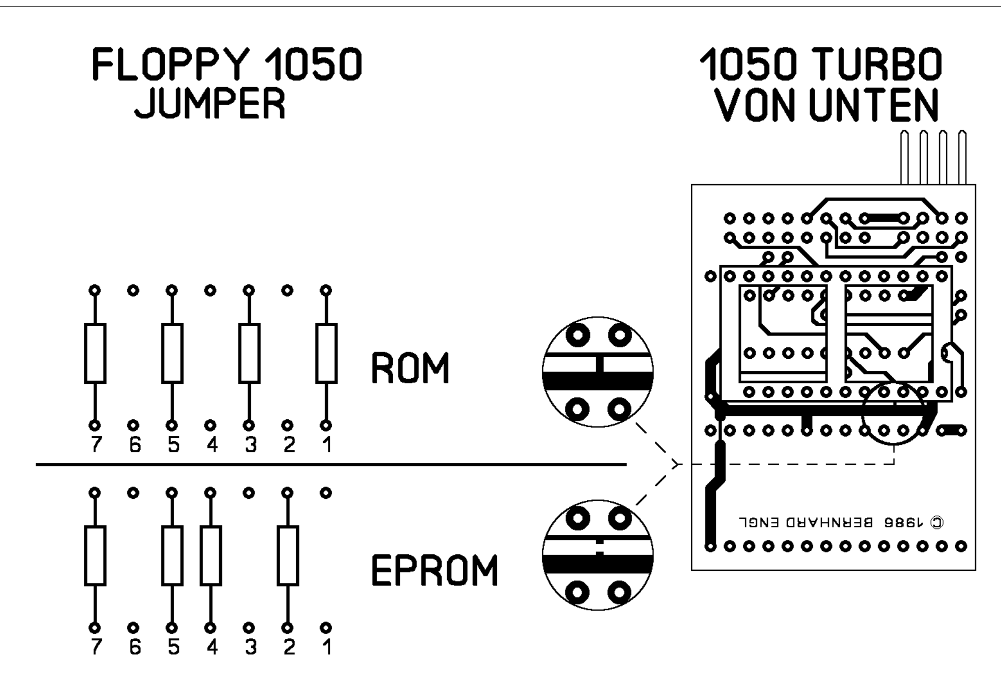


	QA11	QA12	QSTR	QDATA	QCLK
D7 IN = 0	D6#D4	! D5	1	0	0
D7 IN = 1	QA11	QA12	D6	D5	D4

1050 TURBO 2


1050 TURBO
UNTEN
OBEN
Stift-
leisten
LOT
© 1986 BERNHARD ENGL
BEST
U1
U2
C1
L1
C2
T1
U3
U4
8-4-R 560
8-7-R 2K2
BC238


DRUCKER INTERFACE
UNTEN
OBEN
DRU 2
©1987
B. ENGL
GND
AUTO FEED
BUSY
D8 D7 D6 D5 D4 D3 D2 D1 STR
U5
C4
C3
R1
V1


FLOPPY 1050
JUMPER
1050 TURBO
VON UNTEN
ROM
EPROM
7 6 5 4 3 2 1
7 6 5 4 3 2 1